**Servicebeskrivelser**

|  |
| --- |
|  |
| **MFFordringAfskriv** |
| **System:** | **Encyclopedia:** | **Version:** | **Oprettet:** | **Dato:** |
| EFI | EFI\_Intern\_1\_8 | 1.7 | 2010-11-10 | 2015-06-23 |
| **Formål:** |
| Igangsætter godkendelse af afskrivning af en liste af kunders (både som primærhæfter og medhæfter) fordringer i DMI helt eller delvist. Afskrivning og underretninger udføres af servicen MFFordringOpgaveAfslut når sagsbehandler godkender. |
| **Overordnet beskrivelse af funktionalitet:** |
| Denne service håndterer afskrivning af fordringer, dvs. når RIM/sagsbehandler giver afkald på at inddrive en fordring helt eller delvist, f.eks. i eftergivelsessager, konkurser, etc. |
| **Detaljeret beskrivelse af funktionalitet** |
| Afskrivning foregår alene på kombinationen af EFIFordringID og KundeNummer/KundeType.Retursvar medsender relaterede fordringer.Det er muligt at tilbageføre en fordring fuldstændigt såfremt den er fejlagtigt pålignet. Angiver man FordringAfskrivningÅrsagKode 'FEJL' foretages afskrivningen med det fremsendte AfskrivningBeløb uanset fordringens saldo. For øvrige årsagskoder valideres at Afskrivningbeløb ikke overstiger saldo.Såfremt man foretager en hæftelses specifik afskrivning med FordringAfskrivningÅrsagKode 'FEJL', og fordringen har mere end en hæfter valideres at Afskrivningbeløb ikke overstiger saldo.Såfremt der foretages en hæftelses specifik afskrivning på en fordring, hvor den pågældende hæfter er eneste hæfter på fordringen, vil afskrivningen automatisk udføres på fordring niveau. Når Afskrivningen udføres på fordring niveau afspejles det i retursvaret ved, at kundenummer/kundetype ikke er udfyldt, og restbeløb optræder i FordringRestBeløb strukturen.Det er muligt at tilbagekalde en tidligere foretaget afskrivning ved at fremsende DMIFordringAfskrivID. Udfyldes med TransaktionLøbenummer på den afskrivning der vil tilbagekaldes. DMI validerer hvorvidt afskrivningen tidligere er blevet tilbagekaldt..FordringAfskrivningAfsBeløb må ikke være negativt. Ønsker man at opskrive et beløb (indikeret med negativt afskrivningsbeløb) skal man anvende service DMIFordringOpskriv. |
| **Datastrukturer** |
| **Input:** |
| *MFFordringAfskriv\_I* |
| \* Sagsbehandler \*[ RessourceNummer]AfskrivningÅrsagStruktur\* OperationValg \*[ \* Afskrivning \* [ \* Kunde \* [ KundeNummer KundeType EjerAfEnkeltmandsvirksomhed ] FordringAfskrivningVirkningFra FordringAfskrivningDato \* AfskrivningSamling \* 1{ MFAfskrivFordringStruktur } ]  | \* AfskrivningTilbagekald \* 1{ DMIFordringAfskrivID }] |
| **Output:** |
| *MFFordringAfskriv\_O* |
|  |
| **Valideringer** |
| Følgende valideringer foretages I MFFordringAfskriv. Valideringen foretages i DMI\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Validering: Kontrol af hvorvidt fordring findesFejlnummer: 008Reaktion: Opdatering afvisesParameterliste: TransaktionLøbenummer, DMIFordringEFIFordringID, (KundeNummer),(KundeType)Validering: Beløbet der ønskes afskrevet på fordringen med id XX er større end restbeløbetFejlnummer: 009Reaktion: Opdatering afvisesParameterliste: DMIFordringEFIFordringIDValidering: Årsagskode med id XX og type XX ugyldigFejlnummer: 010Reaktion: Opdatering afvisesParameterliste: TransaktionLøbenummer, ÅrsagsKodeValidering: Validering der afviser input med årsagskode SSFH. Denne årsagskode er kun til intern brug i DMIFejlnummer: 080Reaktion: Opdatering afvisesParameterliste: TransaktionLøbenummer, ÅrsagsKodeValidering: Fordring med fordringId XX. FordringAfskrivningAfsBeløb må ikke være negativt.Fejlnummer: 081Reaktion: Opdatering afvisesParameterliste: TransaktionLøbenummer, ÅrsagsKodeValidering: Fordring med fordringId XX. Fordring Afskrivning må ikke være tilbagekaldt tidligereFejlnummer: 082Reaktion: Opdatering afvisesParameterliste: DMIFordringAfskrivIDValidering: Fordring med fordringId XX. er ikke afskrevet af DMIFejlnummer: 083Reaktion: Opdatering afvisesParameterliste: DMIFordringAfskrivIDValidering: Indrivelsesrenter med andet end 100% sendt sammen med andre typerfordringerAdvisnummer: 130Reaktion: Opdatering afvisesParameterliste: Validering: Validering af at kunden hæfter på fordringFejlnummer: 161Reaktion: Opdatering afvisesParameterliste: KundeNummer , DMIFordringEFIFordringIDValidering: Korrektion på kr. 0 ikke muligtFejlnummer: 227Reaktion: Opdatering afvisesParameterliste: DMIFordringHaverIDValidering: Virkningdato må ikke være fremtidigFejlnummer: 231Reaktion: Opdatering afvisesParameterliste: DMIFordringHaverIDValidering: Virkningdato må ikke være før fordringens oprettelsesdatoFejlnummer: 232Reaktion: Opdatering afvisesParameterliste: DMIFordringHaverIDValidering: Der eksisterer allerede en anden afskrivningsopgave på kunde xx der omfatter en eller flere af de samme fordringerFejlnummer: 234Reaktion: Opdatering afvisesParameterliste: KundeNummer Validering: Teknisk fejl ved opdateringFejlnummer: 902Reaktion: Opdatering afvisesParameterliste: TransaktionLøbenummer\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| **Referencer fra use case(s)** |
|  |

**Fælles datastrukturer**

|  |
| --- |
|  |
| AfskrevetBeløbStruktur |
| (FordringAfskrivningProcent)ValutaKodeFordringAfskrivningAfsBeløbFordringAfskrivningAfsBeløbDKK |

|  |
| --- |
|  |
| AfskrivningÅrsagStruktur |
| FordringAfskrivningÅrsagKodeFordringAfskrivningÅrsagBegr(FordringAfskrivningÅrsagTekst) |

|  |
| --- |
|  |
| MFAfskrivFordringStruktur |
| DMIFordringEFIFordringIDAfskrevetBeløbStruktur |

**Dataelementer**

| **Dataelement** | **Datatype** | **Beskrivelse/værdisæt** |
| --- | --- | --- |
| DMIFordringAfskrivID | base: integertotalDigits: 18minInclusive: 1 | Løbenummer som entydigt identificerer en afskrivning |
| DMIFordringEFIFordringID | base: integertotalDigits: 18minInclusive: 1 | Den unikke identifikation af den enkelte RIMfordring. Benyttes til kommunikation mellem EFI og DMI. EFIFordringID vidreføres som ID i DMI. Det er en forret-ningsmæssigt vigtig identifikation da, man præcist skal iden-tificere DMI fordringen i tilfælde af tilbagekaldelse eller bortfald fra fordringshavers side.FordringID tildeles i EFI eller i DMI ud fra separate nummerserier. |
| EjerAfEnkeltmandsvirksomhed | base: boolean | Angiver om kunden er ejer af en enkeltmandsvirksomhed.(true=ja, false=nej) |
| FordringAfskrivningAfsBeløb | base: decimaltotalDigits: 13fractionDigits: 2 | Det beløb en fordring er afskrevet med i den indrapporterede valuta. |
| FordringAfskrivningAfsBeløbDKK | base: decimaltotalDigits: 13fractionDigits: 2 | Det beløb en fordring er afskrevet omregnet til danske kroner. |
| FordringAfskrivningDato | base: date | Dags dato, , (samme som registreringsdato i DMI) |
| FordringAfskrivningProcent | base: decimaltotalDigits: 7fractionDigits: 4minInclusive: 0 | Procent som fordringen skal er afskrevet med. |
| FordringAfskrivningVirkningFra | base: date | Dato hvorfra afskrivningen skal træde i kraft. Løsningen skal automatisk indsætte dags dato, men sagsbehandleren skal have mulighed for at ændre den. |
| FordringAfskrivningÅrsagBegr | base: stringminLength: 0maxLength: 100whitespace: preserve | Uddybende begrundelse for, hvorfor en afskrivning er foretaget og anvendes typisk til at bestemme om en afskrivning kræver en godkendelse. |
| FordringAfskrivningÅrsagKode | base: stringmaxLength: 10enumeration: AFSO, ANDN, ANNU, AUTO, BGTL, DØDB, EFTG, FEJL, FORÆ, GLDS, KOLO, KONK, KREO, ODIFF, REKO, SSFH, TVAO | Sagsbehandlers mulighed for at vælge en årsag til afskrivning af fordring ud fra en fast liste. Ved valg af årsagskode anden skal felt Anden tekst udfyldes med forklaring af, hvorfor de øvrige årsager ikke er anvendeligeGrundlæggende værdisæt:AFSO: Afskrivninger pga. afsoningANDN: AndenANNU: Tilbageførsel af afskrivningAUTO: Automatisk afskrivning på baggrund af manglende evne gennem en årrækkeBGTL: Automatiske afskrivninger under x kr.DØDB: Død/dødsbo.EFTG: EftergivelseFEJL: Fejlagtig pålignetFORÆ: ForældelseGLDS: GældssaneringKOLO: Korrektion LønindeholdelseKONK: KonkursKREO: KreditorordningODIFF: ØredifferenceREKO: RekonstruktionSSFH: Saldo på fordring skal udgøre saldoen på hæfterne dog max. 100%. Kun til intern brug i DMI.TVAO: Tvangsopløsning |
| FordringAfskrivningÅrsagTekst | base: stringminLength: 0maxLength: 100whitespace: preserve | Forklaring til valg af Anden |
| KundeNummer | base: stringmaxLength: 11pattern: [0-9]{8,11} | Identifikationen af kunden i form af CVR/SE nr. for virksomheder, CPR for personer og journalnr. for dem, som ikke har et af de 2 andre typer. |
| KundeType | base: stringmaxLength: 30 | Identificere typen kunde, dvs. hvad KundeNummer dækker over.Værdisæt:CVR-VirksomhedSE-VirksomhedCPR-PersonAKR-DMR-PersonAKR-DMR-VirksomhedAKR-DMR-UkendtAKR-EFI-PersonAKR-EFI-VirksomhedAKR-EFI-MyndighedAKR-EFI-UkendtUViR-Virksomhed |
| RessourceNummer | base: stringmaxLength: 11 | Nummeret på ressourcen, der unikt identificerer ressourcen. Det er fx medarbejdernummer (medarbejder ID = w-nummer) . |
| ValutaKode | base: stringmaxLength: 3pattern: [A-Z]{2,3} | Angiver valuta enheden (ISO-møntkoden) for et beløb. |